

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Панина Михаила Ивановича на тему «Разработка технологических процессов создания армирующих структур полимерных и углерод-углеродных композиционных материалов на базе мотальных паковок»
на соискание ученой степени доктора технических наук
по специальности 2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы, должность, почтовый адрес, телефон и адрес электронной почты организации	Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5
Карева Татьяна Юрьевна	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет», профессор Научно-образовательного центра «Центр компетенций текстильной и легкой промышленности» Инжинирингового центра текстильной и легкой промышленности (НОЦ ЦКТилПП ИЦТилПП) 153000, Ивановская область, город Иваново, Шереметевский проспект, дом 21, телефон 8(4932) 32-85-45, адрес электронной почты - rector@ivgpu.ru	Доктор технических наук, 05.19.02 - Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья	Доцент по кафедре ткачества	1 Карева, Т.Ю. Однослойные тканые структуры ортогонального и неортогонального строения для производства композиционных материалов/ Т.Ю. Карева, И.С. Барабанщикова, Т.В. Смирнова // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. – 2020. - №5(389). – С. 52-56. 2 Мирошниченко, Д.А. Разработка классификации дефектов текстильных материалов / Д.А. Мирошниченко, М.С. Лобанова, Т.Ю. Карева // Физика волокнистых материалов: структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы (SMARTEX). 2021. № 1. С. 270-274. 3 Карева, Т.Ю. Поиск путей совершенствования цифрового представления текстильных материалов с целью обнаружения дефектов /Т.Ю. Карева, Д.А. Мирошниченко, Г.И. Толубеева, М.В. Болсуновская, А.В. Бойков, А.В. Лодышкин// Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. – 2022. - №2(398). – С.104-108. 4 Кожевникова, Л.В. Сравнительное исследование физико-механических свойств триаксиальной ткани и ткани ортогонального строения полотняного переплетения/ Л.В. Кожевникова, Т.Ю. Карева, С.О. Кожевников// Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. – 2022. - №3(399). – С.148-151. 5 Miroshnichenko, D. Program for visual representation of defects in the appearance of textile materials with different types of surface design/ Miroshnichenko D., Kareva T., Tolubeeva G., Abramov N., Lodyshkin A.// В сборнике: AIP Conference Proceedings. Сер. "International Conference on Textile and Apparel Innovation, ICTAI 2021" 2022. С. 020008. 6 N. Abramov. Approaches to the Task of Searching for Anomalies on the Conveyor Line Using Neural Networks / N. Abramov, G. Zagorodny, T. Kareva, N. Kornilova, A. Stakhiev, A. Cherkas // Part of the Lecture Notes in Networks and Systems; book series (LNNS, volume 509) 2022, pp 1159–1168. 7 Исследование структуры и свойств полимерно-волокнистого

				препрега, полученного методом ткачества /Н.Л. Корнилова, Д.А. Мирошниченко, Т.Ю. Карева, И.В. Мусов, А.Л. Слонов, С.Ю. Хаширова// Известия вузов. Технология текстильной промышленности. 2023, №6 (408), С. 112-116. 8 Борисов, П.В.Влияние структуры переплетения на прочностные характеристики ткани из полиамидных нитей//П.В. Борисов , Д.А. Мирошниченко ,Т.Ю. Карева//Физика волокнистых материалов: структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы (SMARTEX). 2023.. № 1. С. 55-58. 9 Исследование структуры и свойств полимерно-волокнистого препрега, полученного методом ткачества /Н.Л. Корнилова, Д.А. Мирошниченко, Т.Ю. Карева, И.В. Мусов, А.Л. Слонов, С.Ю. Хаширова// Известия вузов. Технология текстильной промышленности. 2023, №6 (408), С. 112-116. 10 Разработка структуры многослойной ткани и экспериментальное исследование упругих свойств композиционного материала на ее основе при разных технологиях его производства/Д.А.Пирогов, Д.А. Мирошниченко, Л.Б.Маслов, Т.Ю.Карева , Г.В. Долунц//Известия вузов. Технология текстильной промышленности. 2024, №1 (409), С. 224-231
--	--	--	--	--

Дополнительно сообщаю, что:

- не являюсь соавтором соискателя в опубликованных печатных работах;
- не являюсь членом диссертационного совета, в котором планируется защита;
- не являюсь работником организации (в т.ч. совместителем), где выполнялась работа или работает руководитель соискателя.

Степень доктор технических наук
Звание доцент
Должность профессор НОЦ ЦКТИ ИИЦТИ ИВГПУ

Карева

Карева Татьяна Юрьевна

Подпись *Каревой Т.Ю.*
Инициалы *Т.Ю.*
Татьяна Юрьевна

